



ИНТЕРТЕХ

ОНТОЛОГИЧЕСКИЙ КЛАССИФИКАТОР ONTOLOGIC/ОНТОЛОГИК

Система управления основными данными
и нормативно-справочной информацией

ARTIFICIAL INTELLIGENCE
SERIAL NUM.

9877626599
SERIAL NUM.

34/56/67

BIG DATA

SERIAL NUM.
PREDICTIVE ANALYTICS

3423224

TAXONOMY

ARTIFICIAL INTELLIGENCE

ONTOSOLOGY

TAXONOMY

BIG DATA

Y6.33

A7

A6

F2

F3

F4

ONTOLOGIC 5.0

2020

TAXONOMY
34343433

ONTOSOLOGY
568565566

BIG DA

NEUROTECHNOLOGY
09988776

DIGITAL ECONOMY
00998723



ОНТОЛОГИЧЕСКИЙ КЛАССИФИКАТОР ONTOLOGIC/ОНТОЛОГИК

– комплексный российский программный продукт, предназначенный для централизованного сбора, хранения, управления и обеспечения механизмов ведения основных данных и нормативно-справочной информации (словарей, справочников, классификаторов, нормативно-технической документации) на основе онтологической модели структуризации объектов

С 2000 года программное обеспечение ONTOLOGIC/ОНТОЛОГИК было поставлено и внедрено в крупнейших международных и российских компаниях, в том числе: Норильский никель, SOCAR, ТНК-ВР, Татнефть, СИБУР, ИНТЕГРА, Трансмашхолдинг, ГОЗНАК, НОВАТЭК и других

В 2020 году на основе импортонезависимой системы управления базами данных выпущена новая версия ONTOLOGIC/ОНТОЛОГИК 5.0, в которой реализованы пожелания пользователей предыдущих версий, а также самые современные возможности цифровых технологий

ОБЩЕЕ ОПИСАНИЕ



НАУЧНАЯ МЕТОДОЛОГИЯ

В основу ОНТОЛОГИК заложена научная методология онтологической модели представления структурированной информации при внедрении в информационных системах управления основными данными для задач государственного и корпоративного управления.



РОССИЙСКОЕ ПО

На основе научной методологии отраслевые специалисты-практики ИНТЕРТЕХ в 1999 году создали первую версию российского программного продукта ОНТОЛОГИК.



КОМПЛЕКСНАЯ ПОСТАВКА

ОНТОЛОГИК™ - это не только программное обеспечение, а комплекс организационно-регламентных, методологических и информационно-технических инструментов по управлению основными данными, которые могут быть предложены Заказчику для решения задач «под ключ».

ОБЩЕЕ ОПИСАНИЕ



УДОБСТВО ИСПОЛЬЗОВАНИЯ

ОНТОЛОГИК специально разрабатывался для использования в масштабе отрасли или территориально распределенной Компании. Решение обладает простыми, удобными и в то же время мощными механизмами управления данными.



АДАПТИВНОСТЬ, МАСШТАБИРУЕМОСТЬ, ИНТЕГРИРУЕМОСТЬ

Наличие развитых интеграционных решений ОНТОЛОГИК позволяет встраивать настроенную Систему в цифровое пространство предприятий.



ЗАЩИЩЕННОСТЬ

В ОНТОЛОГИК особое внимание уделяется защите информации и цифровой безопасности, независимо от того, как используется программное обеспечение, внутри инфраструктуры предприятия или в облачных технологиях.

ПРОДУКТ

2000

Выход версии 1.0, «вшитой» в отраслевой сайт промышленного оборудования
www.oil-equip.ru

2001

Выход версии 2.0, промышленное использование на крупнейшей торговой площадке ИНМАРСИС

2003

Выход версии 3.0, крупнейшее внедрение в Татнефть

2006

Выход версии 4.0, крупнейшие внедрения Норильский никель, ИНТЕГРА, Группа ГАЗ, ТНК-ВР, СИБУР

2010

Выход глубоко модернизированной версии 4.5, более 10 крупнейших внедрений/применений

2014

Выход глубоко модернизированной версии 4.6, более 10 крупнейших внедрений/применений

2020

Выход версии 5.0

ПРОДУКТ

ФУНКЦИОНАЛЬНАЯ КАРТА

Управление метаданными

Управление реестром
справочников НСИ

Хранение и обработка
больших объемов данных

Управление каталогом
атрибутов справочников и
классификаторов

Ведение запросов на
актуализацию данных

Создание и изменение
мастер-данных

Поддержка регламентов и
различных сценариев
согласования запросов

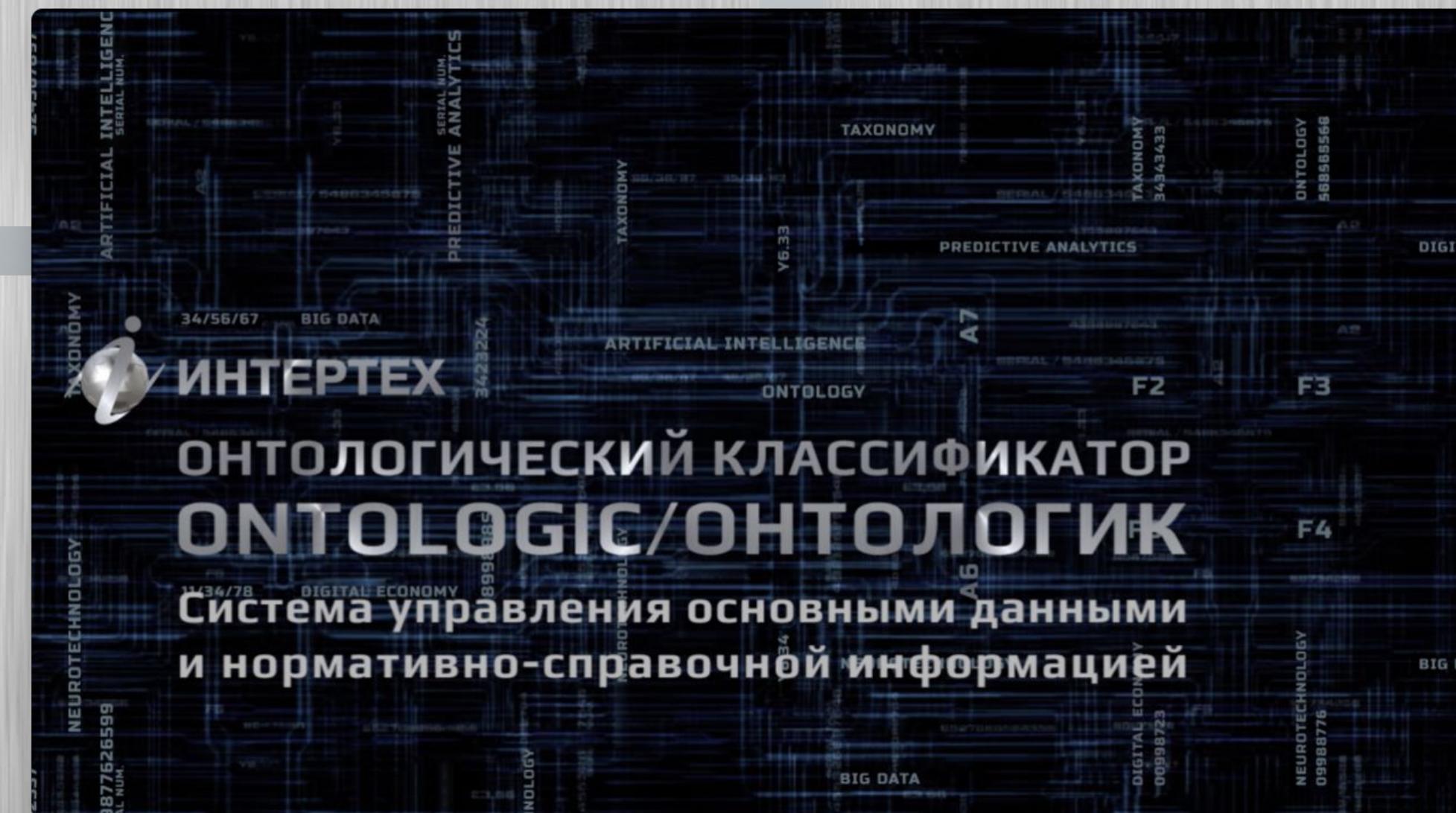
Согласование запросов

Управление доступом
к данным

УПРАВЛЕНИЕ ЛОГИЧЕСКОЙ СТРУКТУРОЙ НСИ

Поддержка БД
в актуальном состоянии

Поддержка шаблонов
наименований, контроль
форматов ввода и
обязательных полей



Удобный пользовательский интерфейс

УПРАВЛЕНИЕ КАЧЕСТВОМ ДАННЫХ

ПОДДЕРЖКА ЖИЗНЕННОГО ЦИКЛА МАСТЕР-ДАННЫХ

Интеграция с любыми
внешними ИС

Экспорт/импорт данных
в формате xls, txt и др.

ИНТЕГРАЦИЯ

ПРОДУКТ

ФАКТЫ И ЦИФРЫ



лет создания программного
обеспечения ОНТОЛОГИК
в 2020 году



внедрений/использования
на предприятиях ТОП-100
программного
обеспечения ОНТОЛОГИК



лет использования одной
версии программного
обеспечения ОНТОЛОГИК
одним предприятием
(Норильский никель)



человек в рамках учебных
курсов РАГС и РГБ, с выдачей
дипломов государственного
образца, обучены на
программном обеспечении
ОНТОЛОГИК



новых версий программного
обеспечения ОНТОЛОГИК
и более 30 обновлений
(патчей)



регистрационный номер
программного обеспечения
ОНТОЛОГИК в Едином
Реестре российского ПО



внедрений ИНТЕРТЕХ
систем управления
основными данными на
крупнейших предприятиях



классов в эталонной базе
данных Классификатор
ОНТОЛОГИК

КОМПЛЕКТАЦИЯ

ПЛАТФОРМЫ

ОРГАНИЗАЦИОННАЯ ПЛАТФОРМА

Обеспечивает нормативно-организационное регулирование и контроль процессов управления основными данными и нормативно-справочной информацией. Содержит типовые Положения, Стандарты Компании, Регламенты, и типовые Модели процессов управления нормативно-справочной информацией.

ИНФОРМАЦИОННАЯ ПЛАТФОРМА

Содержит эталонные отраслевые справочники и классификаторы. Содержит, в том числе:

- База данных. Библиотека классов ОНТОЛОГИК
- База данных. Унифицированный справочник материалов
- База данных. Унифицированный справочник услуг
- База данных. Навигатор специалиста МТО

МЕТОДОЛОГИЧЕСКАЯ ПЛАТФОРМА

Обеспечивает формирование онтологической модели основных данных. Содержит типовые Методики нормализации и классификации данных, Методики поддержки данных в актуальном состоянии и т.д.

ТЕХНОЛОГИЧЕСКАЯ ПЛАТФОРМА

Обеспечивает цифровую поддержку процессов управления основными данными и нормативно-справочной информацией, обеспечивает контроль качества и аудит данных, предоставляет эффективные механизмы консолидации, гармонизации и управления данными. В поставку входит программное обеспечение ОНТОЛОГИК 4.6 или 5.0.

Услуги/Уровни сопровождения	Базовый	Расширенный	Специальный
Поставка обновлений системы			
Обработка сообщений заказчика в приоритетном режиме			
Мониторинг статуса обращений			
Доступ консультантов к Базе знаний	Публичная База знаний	База знаний экспертного центра	База знаний экспертного центра
Консультация технических специалистов		В расширенном режиме	В индивидуальном режиме
Мониторинг производительности и стабильности системы			
Администрирование			

ОБУЧЕНИЕ

НА БАЗЕ ПОЛУЧЕННЫХ ЗНАНИЙ СЛУШАТЕЛИ МОГУТ:

-  **самостоятельно выбрать подрядчика для создания системы управления основными данными и нормативно-справочной информацией;**
-  **определить варианты решений и объем «пилотного» внедрения;**
-  **подготовить конкурсные требования для выбора Подрядчика;**
-  **рассчитать бюджет проекта и подготовить требования к аутсорсингу ведения основных данных и нормативно-справочной информации;**
-  **подготовить Техническое задание или Концептуальный проект на систему управления основными данными и нормативно-справочной информацией;**
-  **определить технические решения и варианты интеграции с действующими системами;**
-  **подготовить/обучить специалистов собственной службы управления основными данными и нормативно-справочной информацией и запустить проект по нормализации справочников.**

2020

ONTOLOGIC 5.0

ЗАКАЗЧИКИ ОНТОЛОГИК



НОРИЛЬСКИЙ НИКЕЛЬ

Норильский никель



ИНТЕГРА



ГОЗНАК



Татнефть



АБИ Продакт



СИБУР



Группа «ГАЗ»



Металлоинвест



ТНК-
ВР



TRANSMASHOLDING

Трансмашхолд
инг

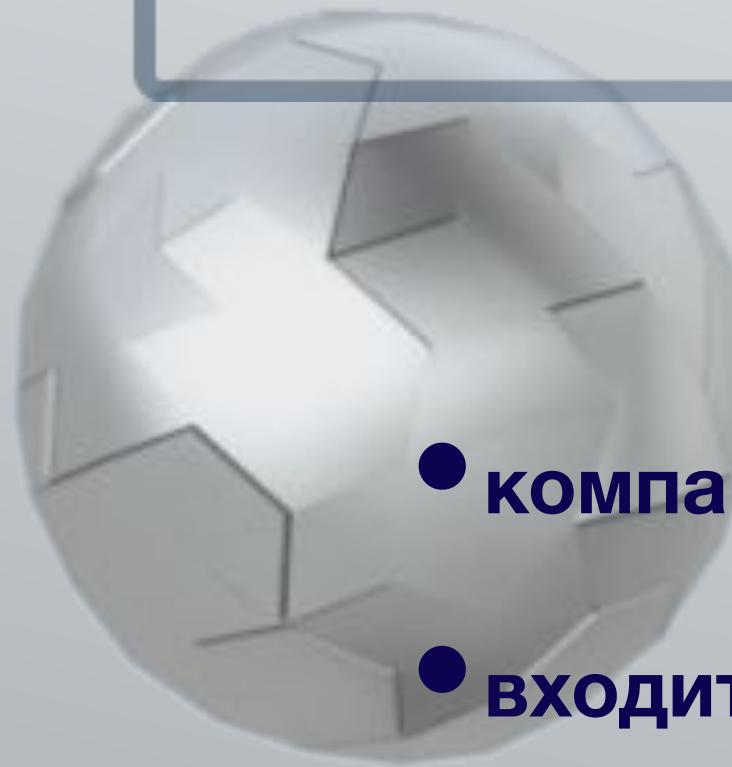


SOCAR



НОВАТЭК

РАЗРАБОТЧИК



ИНТЕРТЕХ

- компания основана в 1996 году
- входит в число крупнейших консалтинговых компаний России по направлениям цифровых технологий и системной интеграции
- является одним из лидеров рынка по созданию систем управления основными данными и нормативно-справочной информацией
- с 2000 года реализовано более 150 проектов по данной тематике
- основоположник научной школы и Методологии построения систем управления основными данными и нормативно-справочной информацией
- качество услуг сертифицировано в соответствии с международным стандартом ISO 8000-110:2009 управления качеством мастер-данных
- сотрудники имеют Именные международные Сертификаты управления качеством мастер-данных
- является членом Ассоциации Разработчиков Программных Продуктов «Отечественный софт»

2020

ARTIFICIAL INTELLIGENCE

TAXONOMY

98765432109876543210

NEUROTECHNOLOGY

98765432109876543210

SERIAL NUM.
PREDICTIVE ANALYTICS

КОНТАКТЫ

ONTOLOGIC 5.0

ONTOLOGY
568565566

МОСКВ

А

Адрес: 101000, улица Мясницкая, д.38 стр.1

Телефон: +7 (495) 737-73-83

E-mail: mail@intertech.ru

САНКТ-ПЕТЕРБУРГ

Адрес: 192289, улица Софийская, дом 91, литер Ф

Телефон: +7 (812) 925-06-79

E-mail: spb@intertech.ru